

Урок 40

Три состояния воды



***Уж не солнце виновато,
Что висит на небе вата?***



облака

***Молоко над рекой поплыло,
Ничего не видно было.
Растворилось молоко –
Стало видно далеко.***



туман

**Я и туча, и туман,
И ручей, и океан,
И летаю, и бегу,
И стеклянной быть могу!**

вода



Почему вода – это и туча, и туман, и лёд?

Вода может существовать сразу в трёх разных состояниях.

Куда девается вода после дождя?



***Она испаряется, превращается в невидимый пар,
который расходится в воздухе.***

В каком состоянии вода находится

- В РУЧЕЙКАХ
- В РЕКАХ
- В ОЗЁРАХ
- В МОРЯХ
- В ОКЕАНАХ

**Что
происходит с
водой в
водоёмах?**

(она испаряется)



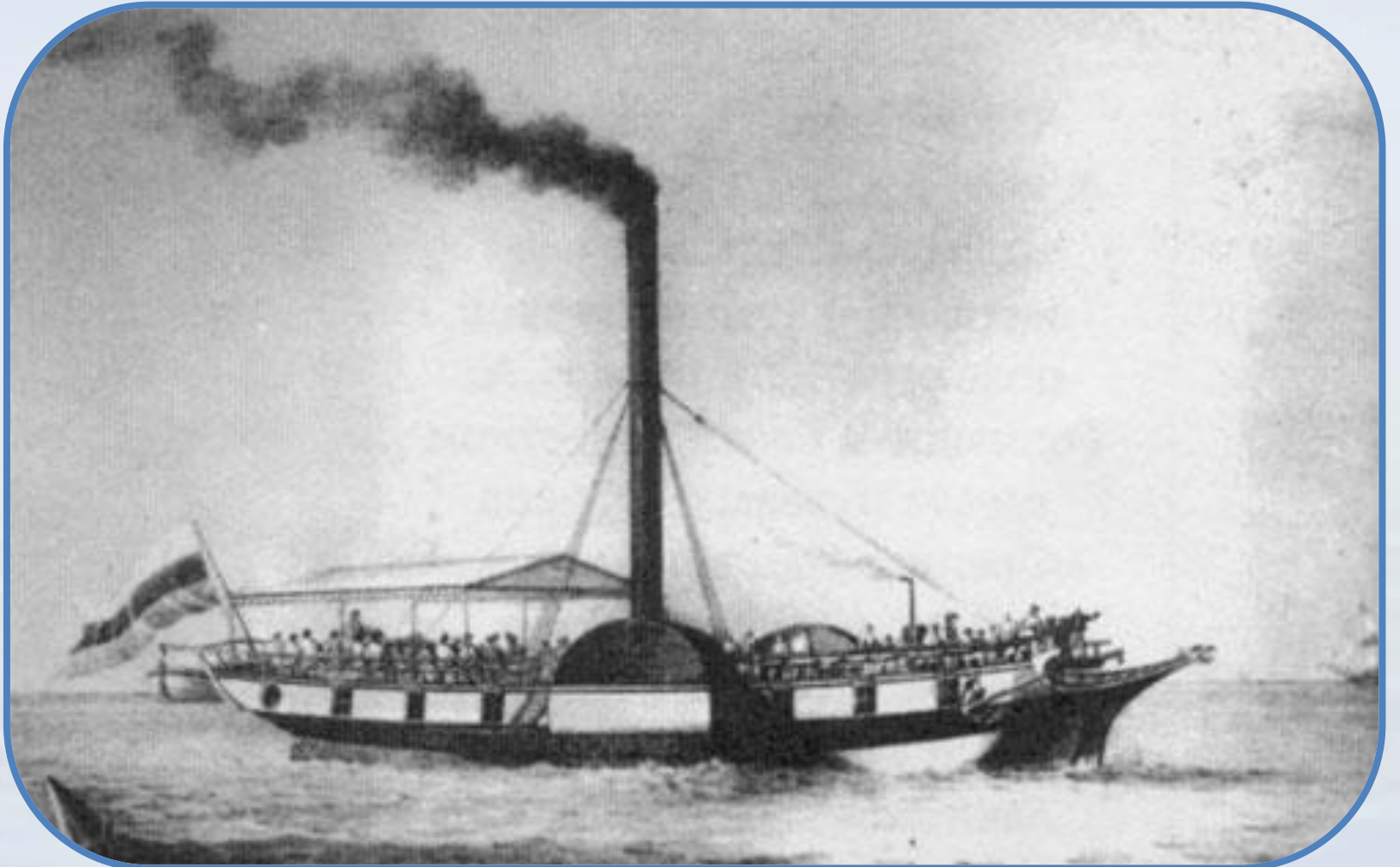




Паровая машина

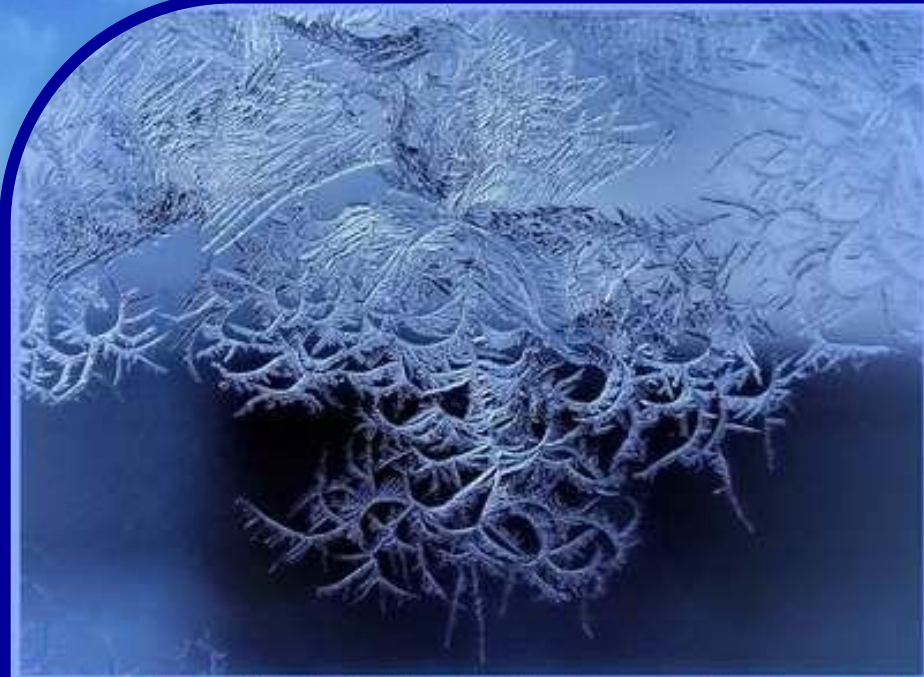


пароход



паровоз





Вывод:

**Вода прошла все три состояния:
жидкое, газообразное,
твёрдое.**



Что происходит с бельём на морозе?



Вывод: везде, где есть вода, при любой температуре воздуха происходит процесс испарения.

Какие свойства воды вы знаете?

- 1. Без цвета**
- 2. Без запаха**
- 3. Без вкуса**
- 4. Прозрачная**
- 5. Не имеет формы**
- 6. Текучая**

***Когда вы
наблюдали
туман?***





Из чего состоят облака?



Почему мы говорим, что облака движутся?



Домашнее задание:



**Выполнить
практическую
работу**